

# BOLETIN SEMANAL

# ARBOVIROSIS

**NOVENA REGION SANITARIA  
PARAGUARÍ**

**SE 1 a 18/2023 (01/01 al 06/05/2023)**



## Descripción

Este boletín contiene información actualizada de la Situación Epidemiológica de Arbovirosis: Dengue, Zika y Chikungunya.

Los datos presentados, tienen como fuente principal la base nacional de la Vigilancia de Arbovirosis.

La elaboración del presente boletín está a cargo de la Sección de Enfermedades Transmisibles de la Unidad Epidemiológica Regional de la Novena Región Sanitaria.

## Consideraciones

El contenido de este boletín puede modificarse según la dinámica de la vigilancia de las Arbovirosis: Dengue, Chikungunya y Zika.

Las notificaciones de Arbovirosis se definen operacionalmente, en este boletín, a partir de la Resolución N° 600/2019, correspondiente al 3 de diciembre del año 2019 “Criterios de definición de casos de arbovirosis: dengue, chikungunya y zika, flujograma para la toma de muestra de laboratorio”. Remitirse a este documento oficial para conocer las definiciones epidemiológicas de caso, utilizados en este material.

## ELABORADO POR LA UNIDAD EPIDEMIOLOGICA REGIONAL

### Epidemiólogo Regional:

Lic. Mirian Álvarez de Lezcano

### Correo electrónico:

[vigilanciaparaguari@gmail.com](mailto:vigilanciaparaguari@gmail.com)

**Unidad Epidemiológica Regional:** Novena Región Sanitaria, Paraguari.

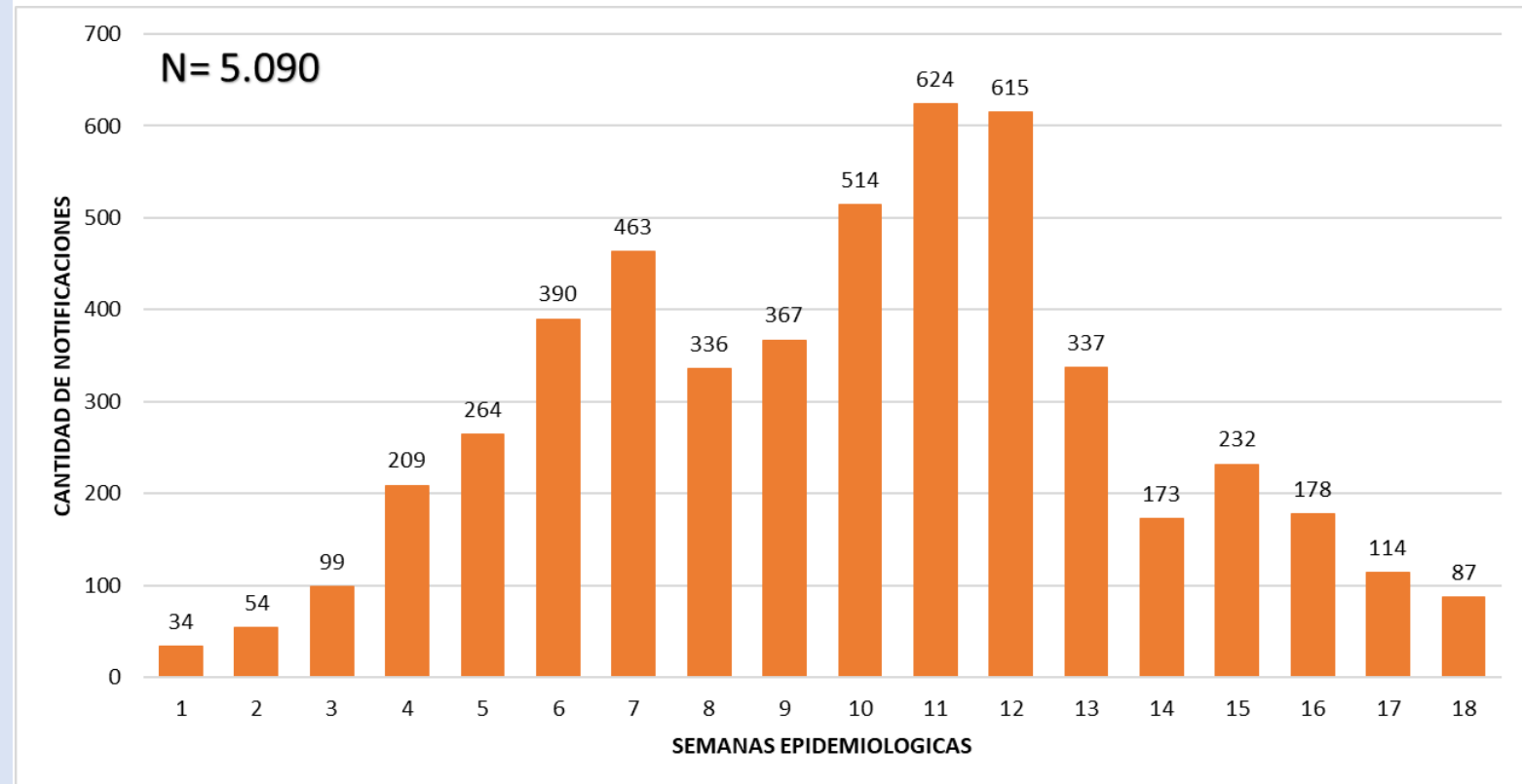
**Oficina:** Distrito Paraguari

## GRAFICO 1. CURVA DE NOTIFICACIONES DE ARBOVIROSIS. SE 1 A SE 18 DEL 2023 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARÍ

Se presenta en este gráfico el número de notificaciones de arbovirosis, a nivel departamental, por semana de inicio de síntomas, excluyendo los descartados. Todos los distritos presentaron notificaciones.

La curva epidémica muestra un aumento sostenido de casos hasta la semana 11 para posteriormente mantener un descenso constante hasta la semana 18.

Cabe destacar que, el escenario epidemiológico es dinámico.



## TABLA 1. ARBOVIROSIS – ULTIMAS TRES SEMANAS (SE 16, 17 Y 18/2023)

CLASIFICACION	AÑO 2023			TOTAL
	SE 16	SE 17	SE 18	
REGISTROS DE ARBOVIROSIS	242	170	97	<b>509</b>
NOTIFICACIONES	178	114	87	<b>379</b>
CASOS DE DENGUE	9	4	0	<b>13</b>
CASOS DE CHIKUNGUNYA	131	71	16	<b>218</b>
CASOS DE ZIKA	0	0	0	<b>0</b>
DESCARTADOS PARA ARBOVIRORIS	64	56	10	<b>130</b>
SOSPECHOSOS PARA ARBOVIROSIS	38	39	71	<b>148</b>

En las últimas tres semanas epidemiológicas (16/04 al 06/05/2023) se puede observar un descenso sostenido en las notificaciones de arbovirosis, así como en los casos de chikungunya y dengue.

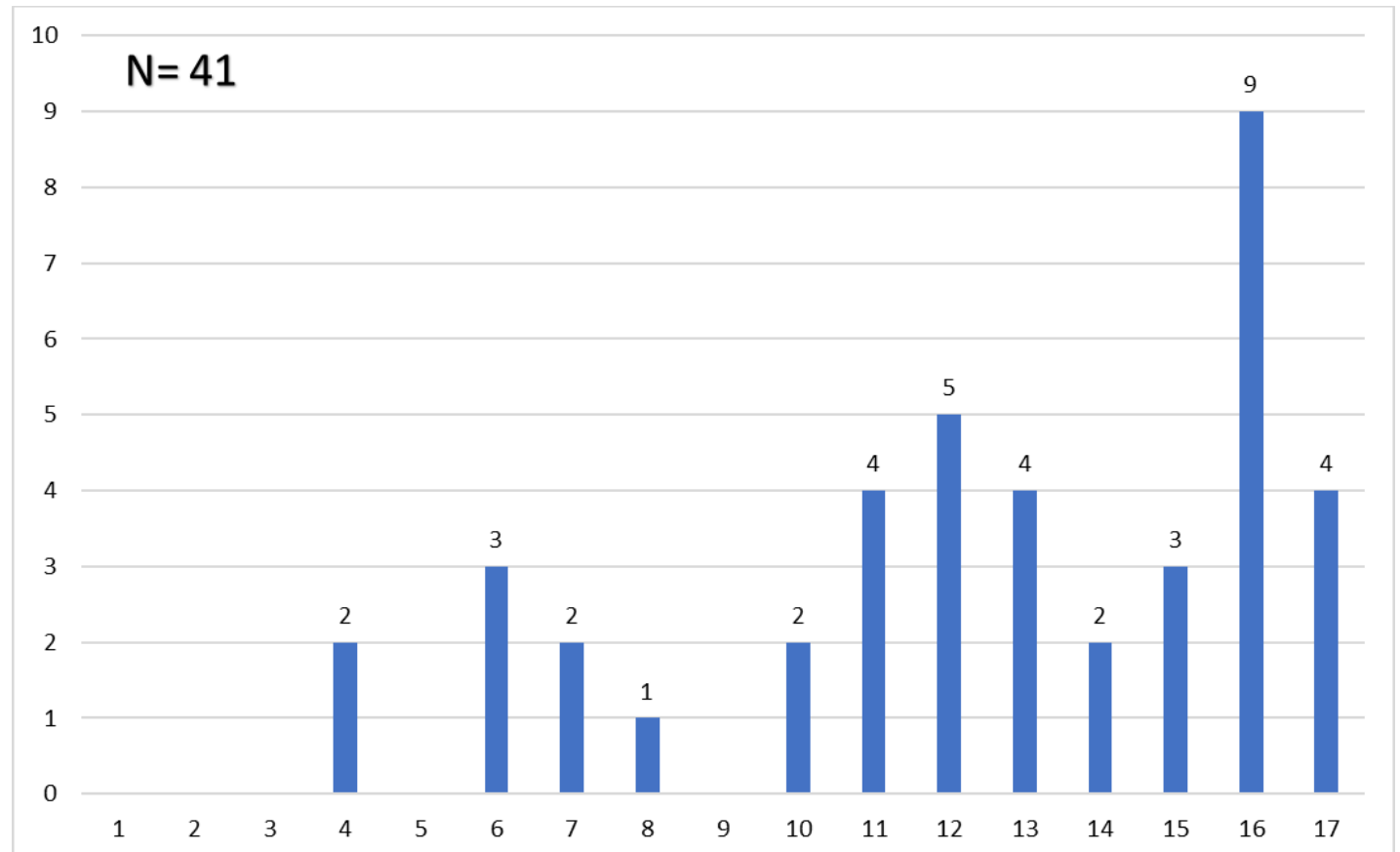


## GRAFICO 2. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 18/2023 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

Se determinó dengue virus en 67% (12/18) distritos del departamento, totalizando 41 casos confirmados por RT-PCR.

En cuanto a circulación viral fue identificado **DENV-1** en los distritos de Paraguarí, Acahay, Carapeguá, María Antonia, Pirayú; además, **DENV-2** en los distritos Pirayú, Quiindy, San Roque González e Ybycuí.

Además se pudo aislar **una coinfección Dengue/Chikungunya** en el distrito de Paraguarí.



## TABLA 2. NUMERO TOTAL DE CASOS DE DENGUE DE LA SE 1 A LA SE 18/2023 POR DISTRITO DE RESIDENCIA Y TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HABITANTES

### NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

El distrito con mayor número de casos confirmados de dengue es Pirayú con ocho casos, seguido de Paraguarí con siete casos, Quiindy con seis casos.

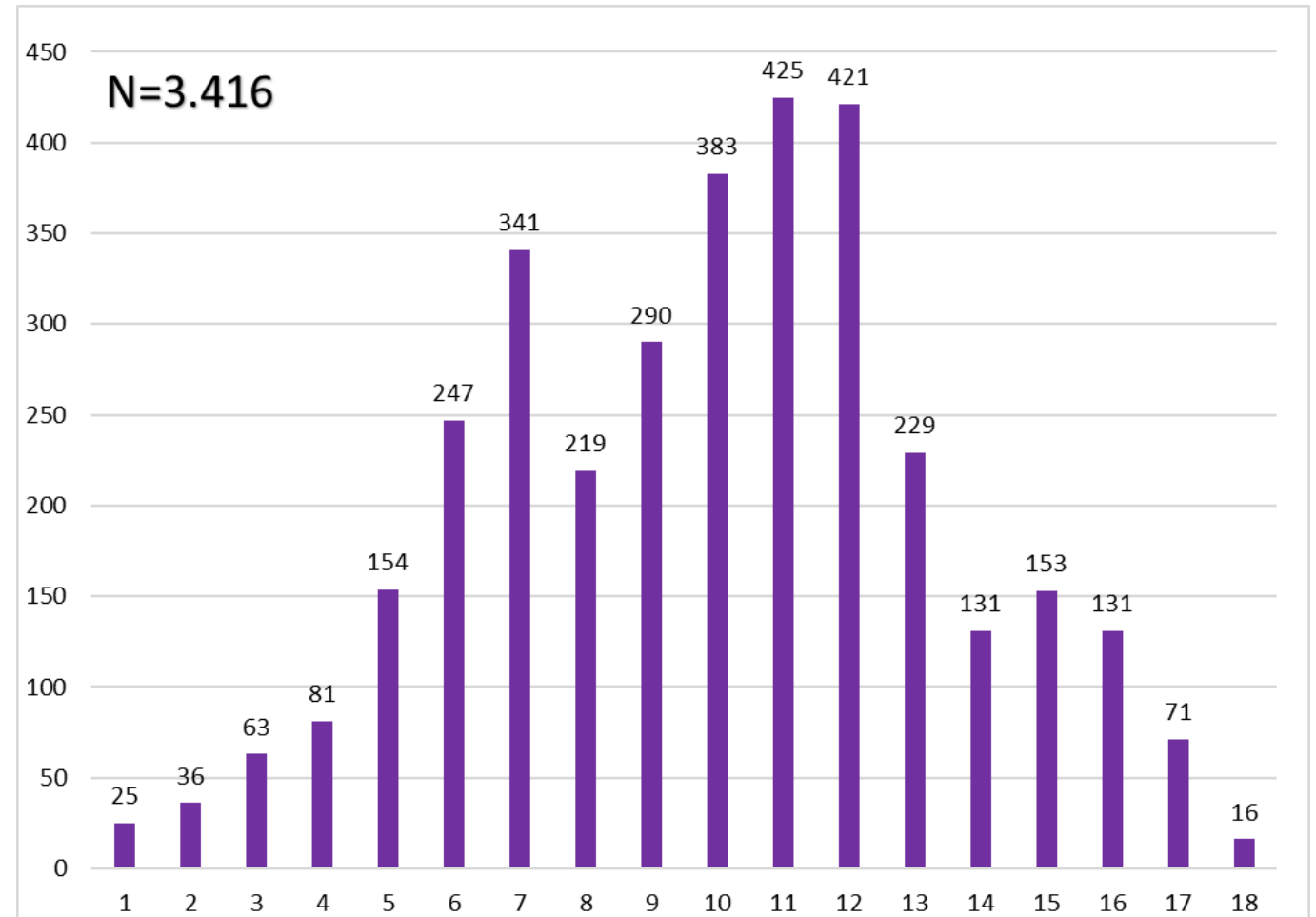
Se puede observar que la tasa de incidencia es 2 casos por cada 100.000 habitantes en el distrito de Paraguarí, mientras que, en los distritos de Carapeguá, Mbuyapey, Pirayu e Ybycuí la incidencia es de 1 caso por cada 100.000 habitantes.

DISTRITOS	CASOS DE DENGUE		POBLACION DISTRITAL 2023	TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HAB.
	CONFIRMADOS	PROBABLES		
PARAGUARI	7	0	24.269	2
ACAHAY	1	0	16.455	0
CAAPUCU	1	0	8.670	0
GRAL. B. CABALLERO	0	0	7.417	0
CARAPEGUA	3	0	37.600	1
ESCOBAR	0	0	8.773	0
LA COLMENA	0	0	5.907	0
MBUYAPEY	4	0	14.854	1
PIRAYU	8	0	18.500	1
QUIINDY	6	0	22.114	1
QUYQUYHÓ	0	0	7.576	0
SAN ROQUE GONZALEZ	4	0	12.616	1
SAPUCAI	1	0	6.957	0
TEBICUARYMI	0	0	4.801	0
YAGUARON	2	0	33.118	1
YBYCUI	4	0	25.905	1
YBYTYMI	0	0	7.547	0
<b>TOTAL CENTRAL</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>263.079</b>	<b>108</b>

## GRAFICO 3. NUMERO TOTAL DE CASOS DE CHIKUNGUYA DE LA SE 1 A LA SE 18/2023 NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

El virus de chikungunya, como en el resto del país, es el que registra mayor dispersión en el territorio del departamento de Paraguarí.

En el gráfico se puede observar, su escalada desde la semana 1/2023 y picos de casos en las semanas 11 y 12, para un posterior descenso sostenido hasta el registrado en la semana 18 con 16 casos.



## TABLA 3. NUMERO TOTAL DE CASOS DE CHIKUNGUYA DE LA SE 1 A LA SE 18/2023 POR DISTRITO DE RESIDENCIA Y TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HABITANTES

### NOVENA REGION SANITARIA PARAGUARI

El distrito con mayor número de casos confirmados para CHIKV es Paraguarí con 1078 casos y una tasa de incidencia de 262 por cada 100.000 habitantes, seguido de Carapeguá con 674 casos con una incidencia de 253 por cada 100.000 habitantes, a continuación se encuentra Yaguarón con 418 casos y una incidencia de 138 casos por cada 100.000 habitantes.

DISTRITOS	CASOS DE CHIKUNGUNYA		POBLACION DISTRITAL 2023	TASA DE INCIDENCIA POR 100.000 HAB.
	CONFIRMADOS	PROBABLES		
PARAGUARI	1078	0	24.269	262
ACAHAY	129	3	16.455	22
CAAPUCU	27	2	8.670	3
GRAL. B. CABALLERO	33	0	7.417	2
CARAPEGUA	659	15	37.600	253
ESCOBAR	56	1	8.773	5
LA COLMENA	74	0	5.907	4
MBUYAPEY	61	0	14.854	9
PIRAYU	168	9	18.500	33
QUIINDY	255	6	22.114	58
QUYQUYHÓ	11	0	7.576	1
SAN ROQUE GONZALEZ	54	0	12.616	7
SAPUCAI	61	0	6.957	4
TEBICUARYMI	14	0	4.801	1
YAGUARON	415	3	33.118	138
YBYCUI	246	3	25.905	65
YBYTYMI	33	0	7.547	2
<b>TOTAL CENTRAL</b>	<b>3374</b>	<b>42</b>	<b>263.079</b>	<b>8987</b>



## OTRAS CONSIDERACIONES

Hasta el cierre de esta edición, la Novena Región Sanitaria no reporta casos de virus Zika.